

Proponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE MOCOCA	Município/UF MOCOCA/ SP
--	----------------------------

Nº do CT 822880/2015	Empreendimento / Apelido Reforma e Adequação do Mercado Municipal	Gestor / Programa / Modalidade / Ação MTUR / Prodetur
-------------------------	--	--

ORÇAMENTO - TOMADOR						BDI PADRÃO: 20,50%		P
						BDI DIFERENCIADO 1: 0,00%		D1
						BDI DIFERENCIADO 2: 0,00%		D2
						BDI ZERO: 0,00%		Z
DATA BASE SINAPI: 01/2017 (NÃO DESONERADO)								
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	UNITÁRIO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)	BDI
TOTAL								800.168,74
1	M	REFORMA E ADEQUAÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL						800.168,74
1.1	A	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						42.713,70
1.1.5	C	COMP 01	RETIRADA DE TELHAMENTO PERFIL E MATERIAL QUALQUER, EXCETO BARRO	M2	133,63	5,39	6,49	867,26
1.1.6	C	COMP 29	RETIRADA DE TELHAS ONDULADAS	M2	1.473,39	6,50	7,83	11.536,64
1.1.7	C	COMP 26	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PISOS, INCLUINDO A BASE	M2	844,60	8,34	10,05	8.488,23
1.1.8	C	73899/1	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS MACICOS S/REAPROVEITAMENTO	M3	12,78	82,91	99,91	1.276,85
1.1.9	C	85407	REMOCAO DE FIACAO ELETRICA	M	300,00	10,97	13,22	3.966,00
1.1.10	C	85416	REMOCAO DE TOMADAS OU INTERRUPTORES ELETRICOS	UN	150,00	15,04	18,12	2.718,00
1.1.11	C	85417	RETIRADA DE TUBULACAO HIDROSSANITARIA APARENTE COM CONEXOES, Ø 1/2" A 2"	M	300,00	4,24	5,11	1.533,00
1.1.12	C	85333	RETIRADA DE APARELHOS SANITARIOS	UN	32,00	21,09	25,41	813,12
1.1.14	C	85334	RETIRADA DE ESQUADRIAS METALICAS	M2	9,88	18,56	22,36	220,92
1.1.15	C	COMP 27	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDES, INCLUINDO A BASE	M2	758,65	8,34	10,05	7.624,43
1.1.16	C	72898	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M3	170,98	3,74	4,51	771,12
1.1.17	C	72887	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA	M3XKM	2.564,72	0,94	1,13	2.898,13
1.2	A	REFORMA INTERNA						216.857,31
1.2.1	C	Fundação			-	-	-	-
1.2.2	C	COMP 42	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO 30CM EM CONCRETO ARMADO MOLDADA IN-LOCO, 30 MPA - SEM ARMAÇÃO	M	60,00	90,74	109,34	6.560,40
1.2.3	C	COMP 30	ESTACA A TRADO(BROCA) D=25CM C/CONCRETO FCK=15MPA+20KG ACO/M3 MOLD.IN-LOCO	M	68,00	63,57	76,60	5.208,80
1.2.4	C	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M3	11,76	73,42	88,47	1.040,41
1.2.5	C	COMP 31	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE FUNDO DE VALA MANUAL COM SOQUETE	M2	32,49	6,12	7,37	239,45
1.2.6	C	74007/1	FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 10 X.	M2	57,04	25,91	31,22	1.780,79
1.2.7	C	94107	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	0,82	175,85	211,90	173,76
1.2.8	I	1525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	5,13	290,08	349,55	1.793,19
1.2.9	C	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5.0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	57,30	13,99	16,86	966,08
1.2.10	C	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8.0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	21,00	11,29	13,60	285,60
1.2.11	C	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10.0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	221,56	9,03	10,88	2.410,57
1.2.12	C	74106/1	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	M2	50,89	10,10	12,17	619,33
1.2.13	C	Estrutura			-	-	-	-
1.2.14	C	92269	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_12/2015	M2	24,91	50,32	60,64	1.510,54
1.2.15	C	92410	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	41,51	101,52	122,33	5.077,92
1.2.16	C	92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_12/2015	M2	21,28	38,38	46,25	984,20
1.2.17	C	92447	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	44,43	95,54	115,13	5.115,23
1.2.18	C	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5.0 MM - MONTAGEM.	KG	41,00	13,99	16,86	691,26
1.2.19	C	92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6.3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	63,00	12,38	14,92	939,96
1.2.20	C	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8.0 MM - MONTAGEM.	KG	34,00	11,29	13,60	462,40
1.2.21	C	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10.0 MM - MONTAGEM.	KG	130,00	9,03	10,88	1.414,40
1.2.22	C	92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12.5 MM - MONTAGEM.	KG	241,00	7,23	8,71	2.099,11

Proponente / Tomador <b>PREFEITURA MUNICIPAL DE MOCOCA</b>		Município/UF <b>MOCOCA/ SP</b>
Nº do CT <b>822880/2015</b>	Empreendimento / Apelido <b>Reforma e Adequação do Mercado Municipal</b>	Gestor / Programa / Modalidade / Ação <b>MTUR / Prodetur</b>

ORÇAMENTO - TOMADOR						BDI PADRÃO: 20,50%			P
						BDI DIFERENCIADO 1: 0,00%			D1
						BDI DIFERENCIADO 2: 0,00%			D2
						BDI ZERO: 0,00%			Z
DATA BASE SINAPI: 01/2017 (NÃO DESONERADO)									
ITEM	CÓDIGO		DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	UNITÁRIO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)	BDI
1.2.23	C	92780	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16.0 MM - MONTAGEM.	KG	295,00	5,32	6,41	1.890,95	P
1.2.24	C	92781	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20.0 MM - MONTAGEM.	KG	86,00	4,61	5,56	478,16	P
1.2.25	C	92271	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_12/2015	M2	30,52	21,26	25,62	781,92	P
1.2.26	C	92484	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MAIOR QUE 20 M², PÉ DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	61,04	121,31	146,18	8.922,83	P
1.2.27	C	92784	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5.0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015_P	KG	22,00	9,95	11,99	263,78	P
1.2.28	C	92785	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6.3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015_P	KG	208,00	8,51	10,25	2.132,00	P
1.2.29	C	92786	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8.0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015_P	KG	178,00	7,82	9,42	1.676,76	P
1.2.30	C	92787	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10.0 MM - MONTAGEM.	KG	44,00	6,15	7,41	326,04	P
1.2.31	C	COMP 43	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	2,41	351,00	422,96	1.019,33	P
1.2.32	C	COMP 44	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO,	M3	9,75	344,04	414,57	4.042,06	P
1.2.33	C	74202/1	LAJE PRE-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATE 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM	M2	11,01	62,72	75,58	832,14	P
1.2.34	C	Alvenaria Estrutural			-	-	-	-	P
1.2.35	C	89296	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X29, (ESPESSURA DE 14 CM), PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², COM VÃOS, UTILIZANDO PALHETA E ARGAMASSA DE	M2	133,44	54,92	66,18	8.831,06	P
1.2.36	C	89996	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	KG	84,72	5,69	6,86	581,18	P
1.2.37	C	89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	KG	59,72	5,22	6,29	375,64	P
1.2.38	C	89993	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015	M3	2,25	626,69	755,16	1.699,11	P
1.2.39	C	89994	GRAUTEAMENTO DE CINTA INTERMEDIÁRIA OU DE CONTRAVERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015	M3	1,59	509,44	613,88	976,07	P
1.2.40	C	89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015	M3	1,59	596,70	719,02	1.143,24	P
1.2.41	C	Alvenaria de Vedação			21,84	-	-	-	P
1.2.42	C	87493	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39CM (ESPESSURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	121,52	60,46	72,85	8.852,73	P
1.2.43	C	93191	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	14,70	30,32	36,54	537,14	P
1.2.44	C	93192	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	1,40	34,14	41,14	57,60	P
1.2.45	C	Revestimentos			-	-	-	-	P
1.2.46	C	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	509,91	3,01	3,63	1.850,97	P
1.2.47	C	93395	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMI-GRÊS PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M2	M2	254,18	41,75	50,31	12.787,80	P
1.2.48	C	Pintura paredes interna			-	-	-	-	P
1.2.49	C	88495	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	827,07	8,89	10,71	8.857,92	P
1.2.50	C	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	827,07	2,08	2,51	2.075,95	P
1.2.51	C	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	827,07	10,29	12,40	10.255,67	P
1.2.52	C	Pintura de Teto			-	-	-	-	P
1.2.53	C	88494	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	65,01	16,63	20,04	1.302,80	P
1.2.54	C	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	65,01	2,43	2,93	190,48	P
1.2.55	C	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	65,01	11,91	14,35	932,89	P
1.2.56	C	Pisos internos			-	-	-	-	P
1.2.57	C	COMP 28	PISO EM GRANILITE MOLDADO NO LOCAL	M2	822,55	62,54	75,36	61.987,37	P
1.2.58	C	Esquadrias			-	-	-	-	P

Proponente / Tomador <b>PREFEITURA MUNICIPAL DE MOCOCA</b>	Município/UF <b>MOCOCA/ SP</b>
---	-----------------------------------

Nº do CT <b>822880/2015</b>	Empreendimento / Apelido <b>Reforma e Adequação do Mercado Municipal</b>	Gestor / Programa / Modalidade / Ação <b>MTUR / Prodetur</b>
--------------------------------	---	---

ORÇAMENTO - TOMADOR						BDI PADRÃO: 20,50%			BDI	
						BDI DIFERENCIADO 1: 0,00%				D1
						BDI DIFERENCIADO 2: 0,00%				D2
						BDI ZERO: 0,00%				Z
DATA BASE SINAPI: 01/2017 (NÃO DESONERADO)										
ITEM	CÓDIGO		DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	UNITÁRIO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)		
1.2.59	C	94559	JANELA DE AÇO BASCULANTE, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, SEM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	2,74	611,86	737,29	2.020,17	P	
1.2.60	C	94581	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	14,70	515,00	620,58	9.122,53	P	
1.2.61	C	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	M2	21,84	731,15	881,04	19.241,91	P	
1.2.62	C	72118	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 6MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	M2	1,92	186,12	224,27	430,60	P	
1.2.63	I	Paisagismo			-	-	-	-	P	
1.2.64	I	4734	SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,34	61,77	74,43	25,31	P	
1.2.65	C	85178	PLANTIO DE ARBUSTO COM ALTURA 50 A 100CM, EM CAVA DE 60X60X60CM	UN	2,00	63,04	75,96	151,92	P	
1.2.66	C	Tanque			-	-	-	-	P	
1.2.67	C	86920	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E	UN	1,00	688,70	829,88	829,88	P	
1.3	A	REFORMA DAS SALAS DE APOIO DO TERMINAL RODOVIÁRIO						22.127,52		
1.3.1	C	Revestimentos e Pinturas			-	-	-	-	P	
1.3.2	C	88495	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	337,39	8,89	10,71	3.613,45	P	
1.3.3	C	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	337,39	2,08	2,51	846,85	P	
1.3.4	C	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	337,39	10,29	12,40	4.183,64	P	
1.3.5	C	88494	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	16,30	16,63	20,04	326,65	P	
1.3.6	C	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	16,30	2,43	2,93	47,76	P	
1.3.7	C	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	16,30	11,91	14,35	233,91	P	
1.3.8	C	Piso interno			-	-	-	-	P	
1.3.9	C	COMP 28	PISO EM GRANILITE MOLDADO NO LOCAL	M2	170,85	62,54	75,36	12.875,26	P	
1.4	A	LIMPEZA E PINTURA DAS ESQUADRIAS EXTERNAS DOS BOXES EXTERNOS						6.158,66		
1.4.1	C	COMP 32	LIMPEZA ESQUADRIA FERRO C/SOLVENTE	M2	33,92	25,99	31,32	1.062,37	P	
1.4.2	C	74145/1	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSO UMA DEMAOS DE	M2	269,36	15,70	18,92	5.096,29	P	
1.5	A	REFORMA DOS SANITÁRIOS						50.825,51		
1.5.1	C	Revestimentos e Pinturas			-	-	-	-	P	
1.5.2	C	93395	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMI-GRÊS PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M2 A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	177,05	41,75	50,31	8.907,39	P	
1.5.3	C	88495	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	143,88	8,89	10,71	1.540,95	P	
1.5.4	C	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	143,88	2,08	2,51	361,14	P	
1.5.5	C	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	143,88	10,29	12,40	1.784,11	P	
1.5.6	C	88494	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	69,94	16,63	20,04	1.401,60	P	
1.5.7	C	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	69,94	2,43	2,93	204,92	P	
1.5.8	C	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	69,94	11,91	14,35	1.003,64	P	
1.5.9	C	Piso interno			-	-	-	-	P	
1.5.10	C	COMP 28	PISO EM GRANILITE MOLDADO NO LOCAL	M2	69,94	62,54	75,36	5.270,68	P	
1.5.11	C	Divisórias			-	-	-	-	P	
1.5.12	I	10698	DIVISORIA, PLACA PRE-MOLDADA EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA, E = *3 CM	M2	38,75	143,47	172,88	6.699,10	P	

Proponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE MOCOCA		Município/UF MOCOCA/ SP
Nº do CT 822880/2015	Empreendimento / Apelido Reforma e Adequação do Mercado Municipal	Gestor / Programa / Modalidade / Ação MTUR / Prodetur

ORÇAMENTO - TOMADOR						BDI PADRÃO: 20,50%		P	
						BDI DIFERENCIADO 1: 0,00%		D1	
						BDI DIFERENCIADO 2: 0,00%		D2	
						BDI ZERO: 0,00%		Z	
DATA BASE SINAPI: 01/2017 (NÃO DESONERADO)									
ITEM	CÓDIGO		DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	UNITÁRIO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)	BDI
1.5.13	C	COMP 33	PORTA DE MADEIRA PARA BANHEIRO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, REVESTIDA COM LAMINADO TEXTURIZADO, 60X160CM, INCLUSO MARCO, DOBRADICAS E TARIJETA LIVRE/OCUPADO.	U N	13,00	355,77	428,70	5.573,10	P
1.5.14	C	Louças e Metais			-	-	-	-	P
1.5.15	C	Sanitários Convencionais			-	-	-	-	P
1.5.16	C	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	13,00	399,96	481,95	6.265,35	P
1.5.17	I	377	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	UN	13,00	21,90	26,39	343,07	P
1.5.18	C	COMP 34	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	M2	3,75	629,42	758,45	2.844,19	P
1.5.19	C	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	12,00	42,82	51,60	619,20	P
1.5.20	C	86937	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	8,00	152,34	183,57	1.468,56	P
1.5.21	I	10426	LAVATORIO LOUCA BRANCA COM COLUNA *54 X 44* CM	UN	4,00	183,50	221,12	884,48	P
1.5.22	C	74234/1	MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	509,77	614,27	614,27	P
1.5.23	C	Sanitário PNE			-	-	-	-	P
1.5.24	C	95472	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	2,00	682,40	822,29	1.644,58	P
1.5.25	I	377	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	UN	2,00	21,90	26,39	52,78	P
1.5.26	C	86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2,00	179,35	216,12	432,24	P
1.5.27	C	COMP 05	BARRA DE PROTEÇÃO PARA LAVATÓRIO, PARA PESSOAS COM MOBILIDADE REDUZIDA, EM TUBO DE ALUMÍNIO ACABAMENTO COM PINTURA EPÓXI	U N	2,00	269,29	324,49	648,98	P
1.5.28	C	COMP 06	BARRA DE APOIO RETA, PARA PESSOAS COM MOBILIDADE REDUZIDA, EM TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL DE 1 1/2' X 800 MM	U N	6,00	116,01	139,79	838,74	P
1.5.29	C	Acessórios			-	-	-	-	P
1.5.30	I	37400	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	UN	15,00	38,47	46,36	695,40	P
1.5.31	I	37401	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	8,00	38,47	46,36	370,88	P
1.5.32	I	11758	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	UN	8,00	36,95	44,52	356,16	P
1.6	A	REFORMA DO PRÉDIO GERAL						158.283,22	
1.6.1	C	Troca das Telhas da			-	-	-	-	P
1.6.2	C	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO	M2	1.055,94	68,25	82,24	86.840,51	P
1.6.3	C	COMP 07	TELHA ONDULADA TRANSLÚCIDA EM POLIPROPILENO	M2	133,63	54,60	65,79	8.791,52	P
1.6.4	C	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO	M	89,60	49,96	60,20	5.393,92	P
1.6.5	I	12623	CONDUTOR PLUVIAL, PVC, CIRCULAR, DIAMETRO ENTRE 80 E 100 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL	M	65,52	9,08	10,94	716,79	P
1.6.6	C	Terminal Rodoviário			-	-	-	-	P
1.6.7	C	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO	M2	417,45	68,25	82,24	34.331,09	P
1.6.8	C	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO	M	30,92	49,96	60,20	1.861,38	P
1.6.9	I	12623	CONDUTOR PLUVIAL, PVC, CIRCULAR, DIAMETRO ENTRE 80 E 100 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL	M	20,16	9,08	10,94	220,55	P
1.6.10	C	Reforço dos pilares			-	-	-	-	P
1.6.11	I	1336	CHAPA ACO GROSSA PRETA 1"(25,40MM) 199,87KG/M2	M2	3,83	676,21	814,83	3.120,80	P
1.6.12	C	74145/1	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSO UMA DEMA0 DE	M2	38,56	15,70	18,92	729,56	P
1.6.13	C	Limpeza de esquadrias			-	-	-	-	P
1.6.14	C	COMP 32	LIMPEZA ESQUADRIA FERRO C/SOLVENTE	M2	121,80	25,99	31,32	3.814,78	P
1.6.15	C	Fechamento Frontal			-	-	-	-	P
1.6.16	C	COMP 07	TELHA ONDULADA TRANSLÚCIDA EM POLIPROPILENO	M2	68,22	54,60	65,79	4.488,19	P
1.6.17	C	Portões de Acesso			-	-	-	-	P
1.6.18	C	68054	PORTAO DE FERRO EM CHAPA GALVANIZADA PLANA 14 GSG	M2	29,63	191,94	231,29	6.853,12	P

Proponente / Tomador <b>PREFEITURA MUNICIPAL DE MOCOCA</b>	Município/UF <b>MOCOCA/ SP</b>
---	-----------------------------------

Nº do CT <b>822880/2015</b>	Empreendimento / Apelido <b>Reforma e Adequação do Mercado Municipal</b>	Gestor / Programa / Modalidade / Ação <b>MTUR / Prodetur</b>
--------------------------------	---	---

# ORÇAMENTO - TOMADOR

DATA BASE SINAPI: 01/2017 (NÃO DESONERADO)					BDI DIFERENCIADO 1: 0,00%		BDI DIFERENCIADO 2: 0,00%	
					BDI ZERO: 0,00%			
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	UNITÁRIO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)	
1.6.19	C	74145/1	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSO UMA DEMA0 DE	M2	59,25	15,70	18,92	1.121,01
1.7	A	PINTURA GERAL EXTERNA E COMPLEMENTO DE FACHADA						45.814,98
1.7.1	C	Paredes Externas			-	-	-	-
1.7.2	C	88495	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	1.032,20	8,89	10,71	11.054,86
1.7.3	C	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	1.032,20	2,08	2,51	2.590,82
1.7.4	C	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	M2	1.032,20	10,29	12,40	12.799,28
1.7.5	C	Complemento de			-	-	-	-
1.7.6	C	COMP 09	ESTRUTURA EM METALON COM REQUADRO PARA FIXAÇÃO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº24 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	75,13	213,96	257,82	19.370,02
1.8	A	INSTALAÇÕES HIDRAÚLICAS - ÁGUA FRIA						11.216,04
1.8.1	C	83878	LIGACAO DA REDE 50MM AO RAMAL PREDIAL 1/2"	UN	-	47,23	56,91	-
1.8.2	C	COMP 10	RESERVATÓRIO DE FIBRA DE VIDRO - CAPACIDADE DE 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	U N	1,00	283,50	341,62	341,62
1.8.3	C	COMP 11	RESERVATÓRIO DE FIBRA DE VIDRO - CAPACIDADE DE 2.000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	U N	2,00	826,76	996,25	1.992,50
1.8.4	C	COMP 46	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	U N	3,00	15,52	18,70	56,10
1.8.5	C	89986	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	3,00	58,50	70,49	211,47
1.8.6	C	COMP 47	REGISTRO ESFERA BORBOLETA, PVC, SOLDÁVEL, 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	U N	1,00	13,75	16,57	16,57
1.8.7	C	89401	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	318,86	6,36	7,66	2.442,47
1.8.8	C	94496	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	80,38	96,86	96,86
1.8.9	C	94498	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	117,21	141,24	282,48
1.8.10	C	94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	97,84	117,90	117,90
1.8.11	C	94794	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	127,99	154,23	154,23
1.8.12	C	94793	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	123,85	149,24	149,24
1.8.13	C	89986	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	35,00	58,50	70,49	2.467,15
1.8.14	C	COMP 47	REGISTRO ESFERA BORBOLETA, PVC, SOLDÁVEL, 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	U N	33,00	13,75	16,57	546,81
1.8.15	C	89401	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	92,18	6,36	7,66	706,10
1.8.16	C	89447	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	4,21	7,09	8,54	35,95
1.8.17	C	89448	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	2,61	10,11	12,18	31,79
1.8.18	C	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	8,33	12,51	15,07	125,53
1.8.19	C	89450	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	62,91	19,01	22,91	1.441,27
1.9	A	INSTALAÇÕES DE ESGOTO						24.041,62
1.9.1	C	72289	CAIXA DE INSPEÇÃO 80X80X80CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	UN	4,00	382,43	460,83	1.843,32
1.9.2	C	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	22,00	24,01	28,93	636,46
1.9.3	C	COMP 45	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	U N	2,00	38,40	46,27	92,54
1.9.4	C	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00	9,03	10,88	10,88
1.9.5	C	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	166,22	16,82	20,27	3.369,28

Proponente / Tomador <b>PREFEITURA MUNICIPAL DE MOCOCA</b>	Município/UF <b>MOCOCA/ SP</b>
---	-----------------------------------

Nº do CT <b>822880/2015</b>	Empreendimento / Apelido <b>Reforma e Adequação do Mercado Municipal</b>	Gestor / Programa / Modalidade / Ação <b>MTUR / Prodetur</b>
--------------------------------	---	---

ORÇAMENTO - TOMADOR						BDI PADRÃO: 20,50%		P	
						BDI DIFERENCIADO 1: 0,00%		D1	
						BDI DIFERENCIADO 2: 0,00%		D2	
						BDI ZERO: 0,00%		Z	
DATA BASE SINAPI: 01/2017 (NÃO DESONERADO)									
ITEM		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	UNITÁRIO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)	BDI
1.9.6	C	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	50,49	24,01	28,93	1.460,68	P
1.9.7	C	89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	53,19	35,40	42,66	2.269,09	P
1.9.8	C	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	241,88	45,50	54,83	13.262,28	P
1.9.9	C	89798	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	M	16,66	9,14	11,01	183,43	P
1.9.10	C	89799	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	M	41,57	14,51	17,48	726,64	P
1.9.11	I	21112	VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO COM ACIONAMENTO POR PRESSAO E FECHAMENTO AUTOMATICO	UN	1,00	155,20	187,02	187,02	P
1.10	A	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						176.245,63	
1.10.1	C	73953/6	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2X40W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	250,00	88,97	107,21	26.802,50	P
1.10.2	C	92001	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	221,00	27,14	32,70	7.226,70	P
1.10.3	C	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	62,00	23,65	28,50	1.767,00	P
1.10.4	I	39445	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	UN	79,00	109,02	131,37	10.378,23	P
1.10.5	C	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	196,00	8,96	10,80	2.116,80	P
1.10.6	C	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	3,00	9,52	11,47	34,41	P
1.10.7	C	93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	4,00	45,43	54,74	218,96	P
1.10.8	C	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	1,00	16,94	20,41	20,41	P
1.10.9	C	93668	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	1,00	57,02	68,71	68,71	P
1.10.10	I	39446	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC	UN	1,00	110,96	133,71	133,71	P
1.10.11	C	COMP 37	ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO A QUENTE, PESADO DE 3/4' - COM ACESSÓRIOS	M	414,00	30,30	36,51	15.115,14	P
1.10.12	C	COMP 38	ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO A QUENTE, PESADO DE 1 1/2' - COM ACESSÓRIOS	M	792,00	52,62	63,41	50.220,72	P
1.10.13	C	91925	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2.850,00	2,33	2,81	8.008,50	P
1.10.14	C	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	5.850,00	3,07	3,70	21.645,00	P
1.10.15	C	92980	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	240,00	5,12	6,17	1.480,80	P
1.10.16	C	92990	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	600,00	33,95	40,91	24.546,00	P
1.10.17	C	74131/8	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	1.244,47	1.499,59	1.499,59	P
1.10.18	C	84402	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA P/ 6 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	52,00	68,42	82,45	4.287,40	P
1.10.19	C	COMP 39	BARRA CONDUTORA CHATA DE COBRE, 3/4' X 3/16' - INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	M	2,00	76,64	92,35	184,70	P
1.10.20	C	COMP 40	DISPOSITIVO DPS - SUPRESSOR DE SURTO MONOFÁSICO, FASE-TERRA, IN > OU = 20 KA, IMAX. DE SURTO DE 65 ATÉ 80 KA	U N	3,00	135,64	163,45	490,35	P
1.11	A	SISTEMA DE COMBATE A INCÊNDIO						33.755,29	
1.11.1	C	COMP 16	ABRIGO DE HIDRANTE DE 2 1/2' COMPLETO - INCLUSIVE MANGUEIRA DE 30 M (2 X 15 M)	U N	3,00	1.555,80	1.874,74	5.624,22	P

Proponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE MOCOCA		Município/UF MOCOCA/ SP
Nº do CT 822880/2015	Empreendimento / Apelido Reforma e Adequação do Mercado Municipal	Gestor / Programa / Modalidade / Ação MTUR / Prodetur

ORÇAMENTO - TOMADOR

DATA BASE SINAPI: 01/2017 (NÃO DESONERADO)					BDI DIFERENCIADO 2: 0,00%			D2	
					BDI ZERO: 0,00%			Z	
ITEM	CÓDIGO		DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	UNITÁRIO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)	BDI
1.11.2	C	COMP 17	ABRIGO PARA REGISTRO DE RECALQUE TIPO COLUNA, COMPLETO - INCLUSIVE TUBULAÇÕES E VÁLVULAS	U N	1,00	1.886,70	2.273,47	2.273,47	P
1.11.3	C	COMP 18	ACIONADOR MANUAL TIPO QUEBRA VIDRO, EM CAIXA PLÁSTICA	U N	3,00	52,54	63,31	189,93	P
1.11.4	C	COMP 19	LUMINÁRIA PARA BALIZAMENTO OU ACLARAMENTO DE SOBREPOR COMPLETA COM LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 9 W	U N	30,00	117,65	141,77	4.253,10	P
1.11.5	C	COMP 20	CENTRAL DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA, COMPLETA, AUTONOMIA 1 HORA, PARA ATÉ 240 W	U N	1,00	535,29	645,02	645,02	P
1.11.6	C	COMP 21	CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO COMPLETA, AUTONOMIA DE 1 HORA PARA 12 LAÇOS, 220 V/12 V	U N	1,00	623,38	751,17	751,17	P
1.11.7	C	COMP 22	TUBO EM FERRO FUNDIDO COM PONTA E PONTA, PREDIAL SMU, DN= 75 MM	M	108,61	125,37	151,07	16.407,71	P
1.11.8	C	83635	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00	145,12	174,87	1.049,22	P
1.11.9	C	73775/2	EXTINTOR INCENDIO AGUA-PRESSURIZADA 10L INCL SUPORTE PAREDE CARGA COMPLETA FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	7,00	129,49	156,04	1.092,28	P
1.11.10	I	37559	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *12 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UN	22,00	24,44	29,45	647,90	P
1.11.11	C	COMP 23	SIRENE ELETRÔNICA EM CAIXA METÁLICA DE 4 X 4	U N	2,00	114,68	138,19	276,38	P
1.11.12	C	COMP 24	DETECTOR ÓPTICO DE FUMAÇA COM BASE - ENDEREÇÁVEL	U N	3,00	150,73	181,63	544,89	P
1.12	A	COMPLEMENTOS						7.101,80	
1.12.1	C	COMP 25	BANCO CONTÍNUO EM CONCRETO VAZADO	M	30,00	125,66	151,42	4.542,60	P
1.12.2	C	73631	GUARDA-CORPO EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 1 1/2"	M2	6,75	314,64	379,14	2.559,20	P
1.13	A	LIMPEZA FINAL DE OBRA						5.027,46	
1.13.1	C	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	1.518,87	2,75	3,31	5.027,46	P

Declaro que os custos unitários adotados atendem ao regime de contribuição previdenciária NÃO DESONERADO, sendo esta a alternativa mais adequada para a Administração Pública, e que o detalhamento de encargos sociais atendem ao estabelecido no SINAPI NÃO DESONERADO desta unidade da federação, para mão-de-obra horista e mensalista.

Responsável Técnico pela Elaboração do Orçamento:		
Nome:	Lia Falsin	
CREA/CAU:	5069516863	
ART/RRT:	28027230171912206	Data: 07/06/2017